



## ENERGHIA S.R.L.

Via Valcamonica, 10/A - 25127 Brescia

Tel. 030.3733617 - Fax 030.2415281 - E-mail: [info@energhia.net](mailto:info@energhia.net)

Iscritta al Registro Imprese della Provincia di Brescia al n. 02270450980

### CAMPO DI MISURA PER LA VERIFICA FISCALE E NON FISCALE DI TRASFORMATORI DI MISURA DI CORRENTE IN LABORATORIO

Tipologia trasformatori di misura di corrente ispezionabili in laboratorio, utilizzabili a fini fiscali:	Trasformatori di misura di corrente a primario avvolto o barra passante, con classi di precisione: - 0,2S-0,2-0,5S-0,5 (EN 61869-2)
Temperatura ambiente controllato:	20°C ± 10°C
Frequenza correnti generate sul circuito primario del trasformatore di misura di corrente da ispezionare:	50 Hz ± 0,3%
Distorsione armonica correnti generate:	THD inferiore a 2%
Range di correnti generabili sul circuito primario del trasformatore di misura di corrente da ispezionare:	10 A ÷ 1000 A (monofase-per 0,2S-0,2-0,5S-0,5) 1500 A ÷ 5000 A (monofase-per 0,2-0,5)
Correnti nominali sul circuito secondario del trasformatore di misura di corrente da ispezionare:	5 A (monofase 0,2S-0,2-0,5S-0,5) 1 A (monofase 0,2-0,5)
Range di prestazioni inseribili sul circuito secondario del trasformatore di misura di corrente da ispezionare:	1,5 VA ÷ 4 VA a $\cos\varphi = 1$ 4 VA ÷ 100 VA a $\cos\varphi = 0,8$

NOTA: Per Verifiche di tipo non fiscale, le condizioni sopra riportate possono essere diversamente concordate con il cliente.